

Muscat Saint Laurent



INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

680Mtp1

Muscat 8^r Laurent

4-S143

4-S143
~~Blanche 754~~
Muscat de St Laurent
680Mtp1





Désignation : Muscat St Laurent

Clos Planche 4 Côté S N° 143

Vigueur : 2

Charge :

Pn. sec +1

Date de maturité : 27.8.16

1=5

2=6

X=

X=

X=

1^e époque

Désignation : Muscat St Laurent

Clos Planche 4 Côté S N° 143

Vigueur : 3,5

Charge :

Date de maturité : 13.8.57

s1 - 2

s2 - 6

s3 - 5

s4 - met

s5 met

Pro.
liqué par les
monnaies

1^e époque

M. sec. 8.1988 Pn. 2

+2

Désignation : Muscat de St Laurent

Clos Planche 4 Côté S N° 143

Vigueur :

Charge :

s. 1/2

2 2

3 5

4 7

X

Année 1957

Muscat St Laurent

N° Planche Côté . 48143

	Nombre total	D A T E S									
		18-3									
1	4	2									
2	4										
3	4										
4											
5											

III^e D le 18-3-57
+9

Année 1958

Muscat St Laurent

N° Planche Côté . 48143

	Nombre total	D A T E S									
		1-4									
1	4	2/	x								
2	1	1/	x								
3	5										
4	5										
5											

n. couler

D le 1-4-58

III^e
+9

Année

Muscat St Laurent

N°

Planche

45 143

Côté

		D A T E S									
Nombre Total		17-3	20-3	24-3	27-3						
1	6	1	3	3	4						
2	4	0	1	1	2						
3	4	0	1	1	2						
4 5											

couleur

De 27-3-59

+11

Désignation : *Muscad de St Laurent*

VASSAL Planche *4* Côté *S* N° *143* Souche *①* 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui *④* - moyen 5 - globuleux 6 .
32 - glabre 4 - séteux *arguséux* *⑤* - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées *⑥* - entièrement bronzé 7 - vert *⑧ à pointe cuivrée*
autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 31 - étalées *⑦* - en gouttière 8 - autres 9.
39 *la* glabres 4 - séteuses *arguséux* *⑤* - veloutées 6 - aranéeu-
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9.
d: séteuses arguséux
29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées *④* - jaunes 5 - à
plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - ver-
tes 8 - autres 9. Dans le cas où la première feuille
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de
la 3° feuille détachées sera notée.

Laudier
4 mai 55

Désignation : Muscat St Laurent

VASSAL

Planche 4

Côté 5

N° 143

Souche ① 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui ④ - moyen ~~5~~ - globuleux 6.

32 - glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6 - aranéeux ⑦ -
duveteux 8 - cotonneux 9.

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré

carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées ⑥ -

entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées ⑦ - en gouttière 8 - autres 9.

39 - glabres 4 - séteuses ⑤ - Veloutées 6 - aranéeuses ⑦ - D.d

duveteuses 8 - cotonneuses 9.

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages

bronzées ⑥ - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,
la couleur de la 2^e et de la 3^e feuille détachées sera notée.

Banil

14-5-56

N° ordre

Désignation : *Muscot de St Laurent*

VASSAL Planche *4* côté *S* N° *143* souche *1* 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux *5* - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . *9*
- 27 - à limbe plan *1* - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées *6* *et* entièrement bronzé 7 - vert *8* *et* autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux *5* - velouté 6 - ara-
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement *1* - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *9* .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - séteux *5* - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement 1 - partiellement *2* . *aux nœuds* .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées 3 - à nœuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-
le 9 .

24 MAI 1955

Tuel

N° ordre

Désignation:

VASSAL Planche 4 côté S N° 143 souche ① 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦.
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦.
duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③.
révoluté 4 - tourmenté 5.

à Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.
vert ⑧ - autre 9.

48 - à pétiole glabre ④ - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨.

49 - glabre ② - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.

- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Tuet 25-6-57

N° ordre

Désignation : *Muscot de St Laurent*

VASSAL Planche *4* côté *S* N° *143* souche *1* 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré *1* - à raies 2 - vert 3
ventre coloré *7* - à raies 8 - vert 9.
- 37 - noeuds : dos coloré *1* - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré *7* - à raies 8 - vert 9.
- 38 - vrille : verte *1* - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé 4. *rouge clair à la base*
- 38 - bourgeon : coloré *7* - vert 8.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

8 JUIN 1955

Truf

N° ordre

Désignation *Muscad de St Laurent*

VASSAL planche 4 côté S N° 143 souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite ① - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - séteux 5
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe : glabre 4 - séteux ⑤^{peu} - velouté 6
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan ~~①~~ - en gouttière 2 - involuté ③
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4
tourmenté 5.
- Surface : unie ~~①~~ - ondulée 2 - finement bullée ③ -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge ②
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge ③ ^{très peu}
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court ③
- glabre 4 - séteux ⑤ - velouté 6 - sillon 7 -
partiellement ⑧ - totalement 9.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° - (2) -
supérieur à 90° ③
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② -
supérieur à 90° (3).

handien 11-8-55

J. Tinet 18 AOUT 1956

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 4 côté S N° 43 souche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite ① - moyenne ② - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe : glabre ④ - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③ - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte ④ - point pétiolaire rouge ② - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure : verte ④ - partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- Long 1 - moyen ② - court ③.
- glabre ④ - sétueux ⑤ - velouté 6 - sillon 7 - partiellement ⑧ - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° ③.
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② - supérieur à 90° (3).

J. Turet
Rouquier

18 AOÛT 1956

N° d'ordre

Désignation

Muscad de St Laurent

VASSAL

planche 4 côté S

N° 143

souche

1

2

3

4

5

GRAPPE

- 24 (- Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
- à pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
25 (- à pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
- axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 6 - irrégulière 8.
27 (- de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 (- Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- à ombilic persistant 1 - non persistant 2.
- à section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 (- région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
- à jus incolore 1 - coloré 2.
33 (- à peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
- à pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
30 - à saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- à pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
31 (- à pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
- à bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
- à bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.
32 (- à pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
- à pinceau : coloré 8 - non coloré 9.
33 - de séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile 2.

Pouquet 4 AOUT 1956

Dénomination *Muscad. St. Laurent*

Planche *4* côté *5* Rang *143* souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

feuille

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).

" : grêle (1), fort (2).

" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).

" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).

" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), seteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).

" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)

Mérithalle de longueur moyenne : ... *1.0* ... cms.

" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).

" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).

" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).

" : saillant (1), effacé (2)

: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

N° d'ordre: . . 068000 . . Désignation: Muscat. St Laurent.
Origine:
Emplacement: Vas. 4 S 143 . . Vign.

- 8 - Angle des nervures 1 - 2 - (3).
9 - L_1/L ; . . . (1) - (2) - 3.
10 - L_2/L (1) - 2.
11 - Lobes 1 - 3 - (5) - (7) - (9).
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . 0 - 1 - 2 - (3).
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . 0 - 1 - (2) - (3).
14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - (3) - (4) - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - (6) - (7) - 8.
16 - Dents : forme 1 - 2 - (3).
17 - Dents : Méd./B. . . . 1 - (2) - 3.
18 - Angle lob. term. . . . (1) - 2 - 3.
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) 1 - (2) - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. . . 1 - (2) - (3) - (4) - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 : (1) - (2) - 3.
22 - Largaur S.P. : 1 - 2 - (3) - (4) - (5).
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - (2) - 3.

Forme : 4 - (5)

Médiane/Base: 6 - (7) - (8).

Tuel